ЭЦП Лысов Николай Александрович

F 2 5 6 9 9 F 1 D E 0 1 1 1 E A

ЭЦП Бунькова Елена Борисовна

F C 9 3 E 8 6 A C 8 C 2 1 1 E 9

Утверждено 28.05.2020г. протокол № 6

председатель Ученого Совета Лысов Н.А. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

ЛИСТ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ

ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Направленность (профиль): Хирургия Срок обучения:3 года, 180 з.е.

ЛИСТ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

При обновлении рабочей программы на 2020-2021 учебный год внесены следующие изменения:

- 1. Обновлен раздел 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.
- 2. Обновлен раздел **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**, необходимых для освоения дисциплины
- 3. Обновлен пункт 10.2. Перечень программного обеспечения.
- 4. Исправлены технические опечатки.

ОБНОВЛЕНИЕ СПИСКА ИЗДАНИЙ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Литература	Информационные справочные системы
Основная литература	
Каган И.И., Топографическая анатомия и оперативная хирургия в терминах, понятиях, классификациях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Каган И.И., Чемезов С.В М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 176 с ISBN 978-5-9704-5106-9 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451069.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Николаев А.В., Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Электронный ресурс] : учебник / А. В. Николаев 3-е изд., испр. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019 736 с. : цв. ил 736 с ISBN 978-5-9704-5137-3 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451373.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Лопухин Ю.М., Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Электронный ресурс] : учебник В 2 т. / под ред. Ю. М. Лопухина 3-е изд., испр М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019 Т. 1 832 с. : ил 832 с ISBN 978-5-9704-5177-9 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451779.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Лопухин Ю.М., Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Электронный ресурс] : учебник В 2 т. / под ред. Ю. М. Лопухина 3-е изд., испр М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019 Т. 2 592 с. : ил 592 с ISBN 978-5-9704-5178-6 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451786.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Савельев В.С., Сосудистая хирургия. [Электронный ресурс] Национальное руководство. Краткое издание / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 464 с.: ил 464 с ISBN 978-5-9704-5451-0 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454510.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Петров С.В., Общая хирургия: учебник / С.В. Петров и др 4-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 832 с.: ил 832 с ISBN 978-5-9704-5605-7 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456057.ht ml Гостищев В.К., Общая хирургия: учебник / В. К.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/ Режим доступа к электронному
Гостищев 5-е изд., испр. и доп Москва : ГЭОТАР	ресурсу: по личному логину и

Медиа, 2020 736 с. : ил 736 с ISBN 978-5-9704- 5612-5 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456125.ht	паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
ml	http://www.studmedlib.ru/
Родоман Г.Е., Общая хирургия: основные клинические синдромы [Электронный ресурс] / Г.Е. Родоман, Т.И. Шалаева, И.Р. Сумеди, Т.Е. Семенова, Е.К. Наумов - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 168 с ISBN 978-5-9704-3956-2 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439562.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Гостищев В. К., Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для [Электронный ресурс] / В. К. Гостищев - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 448 с ISBN 978-5-9704-3750-6 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437506.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Дополнительная	D
Гетьман, И. Б. Оперативная хирургия: учебное пособие / И. Б. Гетьман. — 2-е изд. — Саратов: Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1760-0. — Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL:	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
http://www.iprbookshop.ru/81077.html	http://www.studmedlib.ru/
Овечкин А.М., Безопиоидная аналгезия в хирургии: от теории к практике [Электронный ресурс] / Овечкин А.М., Яворовский А.Г М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 240 с ISBN 978-5-9704-4970-7 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970449707.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС IPRbooks https://www.iprbookshop.ru/
Детская хирургия: учебник / под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015 1040 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Абдоминальная хирургическая инфекция, антибактериальная профилактика и терапия. Модуль / под ред. А.И. Кириенко М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/07-MOD-1126.html	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Глухов А.А., Основы ухода за хирургическими больными [Электронный ресурс] : учебное пособие / Глухов А.А., Андреев А.А., Болотских В.И М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017 288 с ISBN 978-5-9704-4110-7 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441107.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Военно-полевая хирургия. 2-е издание. [Электронный ресурс] / Под ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 768 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной

	библиотеке: ЭБС IPRbooks https://www.iprbookshop.ru/
Михайловский М.В. Хирургия деформаций позвоночника [Электронный ресурс] / М.В. Михайловский, Н.Г. Фомичев. — Электрон. текстовые данные. — Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. — 424 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Дыдыкин С. С., Современные хирургические инструменты: справочник [Электронный ресурс] / С. С. Дыдыкин, Е. В. Блинова, А. Н. Щербюк - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 144 с ISBN 978-5-9704-3742-1 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437421.ht ml	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

ОБНОВЛЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Интернет ресурсы и базы данных свободного доступа

http://www.mednavigator.net

http://www.medline.ru

http://www.medinfo.ru

http://www.rmj.ru

http://www.femb.ru/feml - Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://med-lib.ru/— Медицинская on-line библиотека Medlib: справочники, энциклопедии, монографии по всем отраслям медицины на русском и английском языках

http://medic-books.net/ Библиотека медицинских книг, доступных для бесплатного скачивания

http://window.edu.ru/ — ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования

http://www.booksmed.com/ – Медицинская литература: книги, справочники, учебники

ОБНОВЛЕНИЕ НЕОБХОДИМОГО КОМПЛЕКТА ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

10.2. Перечень программного обеспечения

1. Лицензионное программное обеспечение:

Office Standard 2016

Office Standard 2019

Microsoft Windows 10 Professional

2. Отечественное программное обеспечение:

Антивирусный пакет Dr. Web Desktop Security Suite (Комплексная защита)

Единая информационная система управления учебным процессом

"ТАНДЕМ.Университет"

СЭД "Тезис"

МИС "Медиалог"

3. Свободно распространяемое программное обеспечение:

Операционная система CentOS 7

Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 14

Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 16

Лицензия GNU GPL

Система дистанционного обучения "Moodle"

Лицензия GNU GPL